

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION  
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété  
Intellectuelle  
Bureau international



(43) Date de la publication internationale  
15 novembre 2001 (15.11.2001)

PCT

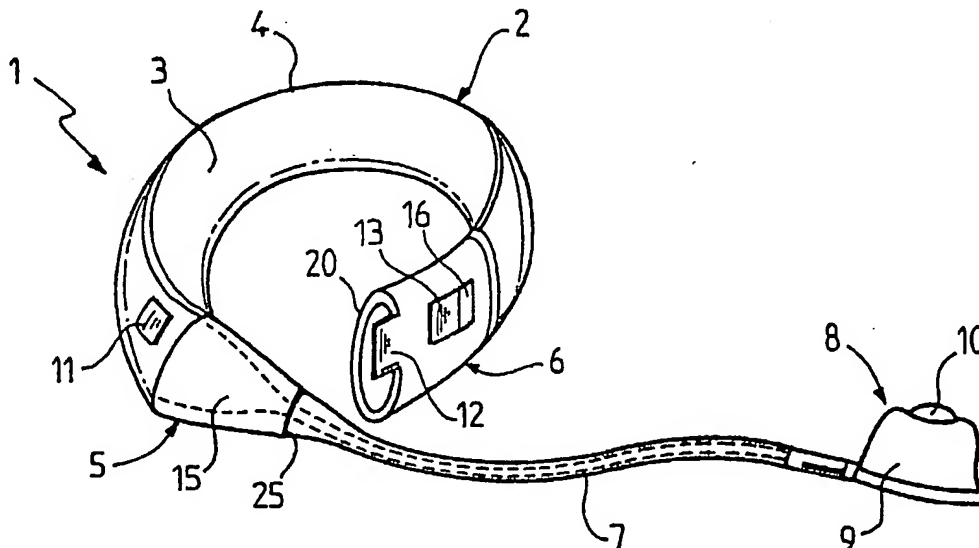
(10) Numéro de publication internationale  
**WO 01/85071 A1**

- (51) Classification internationale des brevets<sup>7</sup> : A61F 5/00 Frères Lunière, Z.A. du Château de Malissol, F-38200 Vienne (FR).
- (21) Numéro de la demande internationale : PCT/FR01/01434 (72) Inventeur; et (75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : BENCHETRIT, Salomon [FR/FR]; 93, rue de Finlande, F-69300 Caluire (FR).
- (22) Date de dépôt international : 11 mai 2001 (11.05.2001)
- (25) Langue de dépôt : français (74) Mandataire : MARTIN, Didier; Cabinet Didier Martin, 50, chemin des Verrières, F-69260 Charbonnières les Bains (FR).
- (26) Langue de publication : français
- (30) Données relatives à la priorité : 00/06329 12 mai 2000 (12.05.2000) FR (81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA,
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : COMPAGNIE EUROPEENNE D'ETUDE ET DE RECHERCHE DE DISPOSITIFS POUR L'IMPLANTATION PAR LAPAROSCOPIE [FR/FR]; Rue des

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: ADJUSTABLE GASTROPLASTY RING COMPRISING A GRIP TAB

(54) Titre : ANNEAU DE GASTROPLASTIE REGLABLE



(57) Abstract: The invention concerns a gastroplasty ring formed with a flexible band (2) comprising a first (5) and a second (6) end parts and which is designed to be closed around the stomach towards its two end parts by a closure system to reduce the diameter of the stoma opening by forming a loop, the band comprising an annular compression chamber (3) with variable volume linked, at the first end part, by an adjusting catheter (7) to a device adjusting the internal pressure of said chamber, to adjust its diametrical expansion, the ring comprising at least a grip tab (11, 12, 13) projecting outwards of the loop to enable the two end parts to be easily brought together or spaced apart. The inventive gastric implant is used for treating obesity.

[Suite sur la page suivante]

BEST AVAILABLE COPY